

CUSTO MÉDIO DE PRODUÇÃO DE SUÍNOS PARA ABATE: ANEXO 30 — DEZEMBRO/87

Ademir Francisco Girotto¹

Comentários

Os preços pagos pelo quilo de suíno vivo no ano de 1987 não cobriram os custos de produção. Mesmo no final do ano, época em que o mercado normalmente apresenta maior pressão de demanda por produtos derivados da carne suína, apesar dos preços pagos pelo suíno vivo terem evoluído, as expectativas de lucro na atividade foram absorvidas pela alta que os preços do concentrado, ração inicial e milho apresentaram no período. (Tabela 1).

Um dos fatores que está contribuindo para "segurar" os preços do suíno vivo é a atual oferta de carne bovina que, apesar de estar apresentando quedas nominais e reais nos seus preços, continua com a demanda retraída, em função da queda do poder aquisitivo do povo brasileiro.

Para os próximos meses as perspectivas da suinocultura nacional não deverão apresentar modificações significativas no seu atual quadro.

O descarte de matrizes tem sido efetuado no sentido de reduzir o tamanho do plantel reprodutor e, conseqüentemente, reduzir a oferta de animais prontos para o abate. A continuidade desse procedimento, nos níveis atuais, possivelmente, levará a uma certa escassez de carne suína no mercado interno em meados do 2º semestre deste ano.

1. CUSTOS FIXOS

1.1. Depreciação de instalações

- Valor médio das instalações da amostra: Cz\$ 709.482
- Valor de depreciação anual das instalações: Cz\$ 47.298,80
- Valor de depreciação das instalações por matriz/ano: CZ\$ 2.956,17
- Valor da depreciação das instalações por terminado: Cz\$ 227,40

¹Econ. Rural, M.Sc. EMBRAPA-CNPSA

Tabela 1 – Evolução dos preços de concentrado, ração inicial, milho e suínos - 1987.

Ítems	Concentrado		Ração Inicial		Milho		Suíno	
	Preço/kg	δ%	Preço/kg	δ%	Preço/kg	δ %	Preço/kg	δ%
Janeiro	5,60	100	5,02	100	1,50	100	14,20	100
Fevereiro	6,18	110,36	5,60	111,55	1,58	105,33	13,57	95,56
Março	6,36	113,57	5,50	109,56	1,74	116	13,20	92,96
Abril	7,69	137,32	6,15	122,51	1,70	113,33	14,00	98,59
Maiο	9,05	161,61	7,91	157,57	1,99	132,67	16,00	112,68
Junho	14,30	255,35	12,78	254,58	2,66	177,33	16,87	118,80
Julho	15,01	268,03	13,12	261,35	2,98	198,67	20,67	145,56
Agosto	15,03	268,39	12,89	256,77	3,53	235,33	24,00	169,01
Setembro	18,79	335,54	14,45	287,85	3,66	244,00	24,00	169,01
Outubro	19,41	346,61	14,73	293,43	3,94	262,67	28,00	197,18
Novembro	22,52	402,14	17,47	353,39	5,33	355,33	30,50	214,79
Dezembro	27,95	499,11	21,60	430,28	7,08	472,00	41,0	288,73

1.2. Depreciação de equipamentos e cercas

- Valor médio dos equipamentos e cercas piquetes da amostra: Cz\$ 105.411,00
- Depreciação dos equipamentos e cercas/ano: Cz\$ 10.541,10
- Depreciação dos equipamentos e cercas por matriz/ano: Cz\$ 658,82
- Depreciação dos equipamentos e cercas por terminado: Cz\$ 50,68

1.3. Juros sobre o capital médio das instalações, equipamentos e cercas

- Capital médio das instalações, equipamentos e cercas: Cz\$ 407.446
- Valor dos juros sobre o capital médio das instalações, equipamentos e cercas: Cz\$ 787.023
- Valor dos juros sobre o capital médio das instalações, equipamentos e cercas por terminado: Cz\$ 3.783,77

1.4. Juros sobre reprodutores

- Valor unitário dos reprodutores: Cz\$ 5.283,00
- Valor médio dos reprodutores da amostra: Cz\$ 95.094,00
- Valor de juros sobre o capital investido em reprodutores: Cz\$ 183.684,00
- Valor de juros sobre o capital investido em reprodutores por terminado: Cz\$ 883,09

1.5. Juros sobre animais em estoque

- Valor médio em estoque de animais do grupo 1, por matriz: Cz\$ 571,95
- valor médio em estoque de animais do grupo 2, por matriz: Cz\$ 10.953,90

- Valor médio total em estoque de animais por matriz num período de 6,29 meses: Cz\$ 11.525,80
- Juros sobre o valor de animais em estoque por matriz: Cz\$ 11.670,40
- Valor de juros sobre animais em estoque por terminado: Cz\$ 897,72

2. CUSTOS VARIÁVEIS

2.1. Alimentação dos animais

- Preços médios de mercado por kg de ração, dezembro/87:
 1. ração inicial: Cz\$ 18,88
 2. concentrado protéico: Cz\$ 24,25
 3. milho: Cz\$ 7,78
- Custo de ração inicial por terminado: Cz\$ 341,73
- Custo de concentrado protéico por terminado: Cz\$ 1.624,75
- Custo de milho por terminado: Cz\$ 2.470,85
- Custo total médio de alimento por terminado: Cz\$ 4.437,33

2.2. Mão-de-obra

- Preço médio da hora trabalhada na região: Cz\$ 18,75
- Custo médio da mão-de-obra por terminado: Cz\$ 190,69

2.3. Gastos com produtos veterinários

- Gasto médio de medicamentos por leitão: Cz\$ 40,57
- Gasto médio de medicamentos por cachaço/ano: Cz\$ 44,80
- Gasto médio de medicamentos do cachaço por terminado: Cz\$ 0,43
- Gasto médio de medicamentos por matriz/ano: Cz\$ 38,10
- Gasto médio de medicamentos por matriz por terminado: Cz\$ 2,93
- Gasto total médio de medicamentos por terminado: Cz\$ 43,93

2.4. Custo de transporte

- Preço médio de transporte de suínos para abate entre os municípios do Alto Uruguai Catarinense, dezembro/87: Cz\$ 82,00
- Preço médio de transporte do kg do insumo alimentar entre os municípios do Alto Uruguai Catarinense: Cz\$ 0,46
- Custo médio de transportes de insumos alimentares por terminado: Cz\$ 110,47
- Custo médio de transporte por terminado: Cz\$ 192,47

2.5. Despesas de energia e combustíveis

- Gastos médios de combustíveis nas propriedades/mês: Cz\$ 126,91
- Gastos médios de energia elétrica nas propriedades/mês: Cz\$ 210,50
- Gastos médios de energia e combustíveis matriz/mês: Cz\$ 21,09
- gasto médio de energia e combustíveis por terminado: Cz\$ 22,71

2.6. Despesas de manutenção e conservação

- taxa de 3% a.a. sobre os investimentos em instalações: Cz\$ 21.284,5
- Taxa de 3% a.a. sobre os investimentos, equipamentos e cercas: Cz\$ 3.162,33
- Despesas médias de manutenção e conservação/ano: Cz\$ 24.446,80
- Custo de manutenção e conservação por terminado: Cz\$ 117,53

2.7. Despesas financeiras

- Valor de empréstimos tomado por 90 dias para eventuais necessidades durante o ano de exploração: Cz\$ 102.787
- Juros e correção monetária pagos pelo valor tomado, em 90 dias: Cz\$ 2.569,68
- Valor de juros pagos por terminado: Cz\$ 12,35

2.8. FUNRURAL

- Valor médio da venda de um terminado - dezembro/87: Cz\$ 3.916,73
- 2,5% sobre o valor da venda: Cz\$ 97,92

2.9. Eventuais

- Soma dos custos variáveis, com exceção do FUNRURAL: Cz\$ 5.017,02
- 5% sobre o somatório dos custos variáveis, excluindo FUNRURAL: Cz\$ 250,85

Tabela 2 – Participação média percentual das variáveis que compõem o custo de produção de suínos, por quilo e por animal terminado - Santa Catarina - Dezembro/87.

Variáveis de Custo/N. Term.	Custo por kg de suíno vivo (Cz\$/suíno)	Custo do suíno terminado (Cz\$/suíno)	Participação % das variáveis de custo		
			CFM	CVM	CTM
1. Custos Fixos					
1.1. Depreciação das instalações	2,38	227,40	3,89		2,03
1.2. Depreciação equip. e cercas	0,53	50,68	0,87		0,45
1.3. Juros s/capital médio das inst. equip e cercas	39,61	3783,77	64,76		33,76
1.4. Juros sobre reprodutores	9,24	883,09	15,11		7,88
1.5. Juros s/animais em estoque	9,40	897,73	15,37		8,01
Custo Fixo Médio	61,16	5842,67	100,00		52,13
2. Custos Variáveis					
2.1. Alimentação dos animais	46,45	4437,33		82,70	39,59
2.2. Mão-de-obra	2,00	190,69		3,55	1,70
2.3. Gastos veterinários	0,46	43,93		0,82	0,39
2.4. Transportes	2,01	192,47		3,59	1,72
2.5. Despesas de energ. e comb.	0,24	22,71		0,42	0,20
2.6. Despesas man. e conservação	1,23	117,53		2,19	1,05
2.7. Despesas financeiras	0,13	12,35		0,23	0,11
2.8. Funrural	1,03	97,92		1,82	0,87
2.9. Eventuais	2,63	250,85		4,68	2,24
Custo Variável Médio	56,18	5365,79		100,00	47,87
Custo Total Médio	117,34	11208,50			100,00

CFM = Custo fixo médio.

CVM = Custo variável médio.

CTM = Custo total médio.